

MasterRoc® MP 355 1K DW

Однокомпонентная инъекционная пена, сертифицированная для применения при контакте с питьевой водой, для остановки малых и средних водопритоков.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

MasterRoc® MP 355 1K DW – не содержащая растворителей, однокомпонентная полиуретановая пена, вступающая в реакцию с влагой или водой. Сертифицирована на контакт с питьевой водой (DW: Питьевая Вода).

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Остановка малых и средних водопритоков в подземном строительстве;
- Заполнение обводненных каверн.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Реагирует с влажными предметами;
- Хорошая адгезия к мокрым поверхностям;
- Формирует упругую пену.

УПАКОВКА

MasterRoc MP 355 1K DW: канистры по 25 кг
Ускоритель для MasterRoc MP 355 1K DW: канистры по 2.5 кг

ХАРАКТЕРИСТИКИ

MasterRoc MP 355 1K DW

Плотность, 20°C	1.16 г/см ³
Вязкость, 23°C	700 мПа.с
Цвет	Желтоватый
Рабочая температура	+ 5°C до 40°C
Максимальный фактор вспенивания при 10% ускорителя	20-30

Ускоритель для MasterRoc MP 355 1K DW

Плотность, 20°C	1.10 г/см ³
Вязкость, 23°C	70 мПа.с
Цвет	Прозрачный до желтоватого

ПРИМЕНЕНИЕ

- Добавить ускоритель к MasterRoc MP 355 1K DW (до 10%, в зависимости от необходимого времени реакции), быстро и тщательно перемешать.
- Закачивать смесь однокомпонентным насосом. Влага / вода в грунте начнет реакцию вспенивания. В сухих условиях перед закачкой промыть скважину водой.

ВРЕМЯ РЕАКЦИИ

Зависит от температуры грунтов и продукта, а также дозировки ускорителя (см. табл. 1). Перед применением на объекте необходимо протестировать материал на время реакции.

Табл. 1:

Время реакции с 10% воды и 10% ускорителя				
Начальная температура (°C)	5	10	15	20
Начало реакции (сек)	130	65	30	15
Окончание реакции (сек)	350	250	120	60
Фактор вспенивания (приблизительно)	20	25	25	30

УХОД ЗА ИНЪЕКЦИОННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ

На время коротких перерывов в закачке насос и шланги промываются чистым продуктом, без ускорителя и воды, для избежания порчи оборудования. После окончания работ насос и шланги заполняются машинным маслом, не содержащим воду.

ХРАНЕНИЕ

В герметичной таре, в сухом и прохладном месте MasterRoc MP 355 1K DW хранится до 24 месяцев. Продукт нельзя замораживать.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

MasterRoc MP 355 1K DW не опасен. Тем не менее следует соблюдать стандартные меры предосторожности, использовать индивидуальные средства защиты (очки, перчатки).

Избегать контакта с глазами и кожей. Если контакт произошел, промыть пораженный участок достаточным количеством воды с мылом. При попадании в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. Для дополнительной информации читайте MSDS.

Избегать попадания незастывшего продукта в водные и дренажные системы. Разлитый продукт собирается абсорбирующими материалами (опилки, песок) и отходы утилизируются в соответствии с местными правилами и нормами.

MasterRoc® MP 355 1K DW

Однокомпонентная инъекционная пена, сертифицированная для применения при контакте с питьевой водой, для остановки малых и средних водопритоков.

Представленная информация основана на нашем опыте и знаниях на сегодняшний день. Из-за наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю.

ООО «МБС Строительные системы»
Офис в Москве: +7 495 225 6436
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 539 5397
Офис в Казани: +7 843 212 5506
Офис в Краснодаре: +7 989 852 6779
Офис в Екатеринбурге: +7912 690 2865
Офис в Новосибирске: +7 913 013 2763
E-mail: stroysist@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.ru

® = зарегистрированная торговая марка компании, входящей в MBCC Group, во многих странах мира